Index of Claims

Appl	lication	No
LL.		

10/046,582

Examiner

Hieu c. Le

Applicant(s)

BELLOTTI ET AL

Art Unit

2142

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		Ш	Щ.				J		L_	<u> </u>
Cla					_	2-4	_			_,
Cla		-	_	_	_ '	Date	e r		F	ᆔ
<u>a</u>	Original	3.3-4		Ì						
Final	Orig	٦								
		7 3	_	┝	\vdash	┝	\vdash	├	H	Н
	1 2 3 4 5	H	\vdash	\vdash	<u> </u>		H	┢	┢	Н
	3									
·	4	Ш								
<u> </u>	5	1	_	L	_	_	L	L	dash	Щ
-	6 7	+	_	-	-	H	H	-	-	\vdash
	8	∀	_	H	H	┢─	┢	\vdash	\vdash	\vdash
	9		Т							\Box
	10									
<u> </u>	11			<u> </u>	_			dash	<u> </u>	_
-	12	Н	\vdash	\vdash	┝	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	14		\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	15									
\vdash	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21		Ľ		Ĺ		Ĺ		\Box	Ш
<u> </u>	17	-	_	H		H	Ŀ	L		\dashv
\vdash	10	<u> </u>	\vdash	⊢	┝	H	┝	<u> </u>	H	\dashv
	20		\vdash	H	H	┢╌	\vdash	-		\vdash
	21									
<u> </u>	22						L			
├	22 23 24 25 26 27 28 29		<u> </u>	_	_	H	_	L	_	\dashv
-	25	Н	\vdash		-	-	┝	┝	-	-
	26	Г	Н	Г	Н	П	Г	┢	-	
	27									
	28	Ш	_	L	L	L	L		L	\sqcup
\vdash	29	-		┡	H		H	H	H	
 	30 31		H	\vdash		-	H	-	H	\dashv
	32		Г				Г	Г		\exists
	32 33									
	34	<u> </u>	<u> </u>	dash	\vdash	Ц	L.	Ш	Щ	Ш
 	35 36	\vdash	\vdash	<u> </u>	┝	H	\vdash	\vdash	H	\dashv
	36 37	H	Н	\vdash	Н	Н	_	\vdash	\vdash	\dashv
	38									
	39			匚	Ĺ	П		Ĺ		
<u> </u>	40	_	L	_	L		_	_	_	-
	41 42	\vdash	\vdash	 	-	Н	\vdash	 -	\vdash	\vdash
	43	Н	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash			\dashv
	44									
	45									
<u></u>	46	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	L	L	L	Ш	Ц
	47 48	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	49	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	50	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash
		_				_	ш.			_

Cla	aim	Г			1	Dat	<u>—</u>			_
	I	Г	Г				Г			
<u></u>	Original	l				l				
Final	5	l								ļ
	0	l								1
\vdash	51	1		Н	H	Ι-		┢	H	┢
\vdash	52	┢	\vdash	\vdash	H	-	-	-	\vdash	Н
\vdash	53	\vdash	Н	H	Н	\vdash	_	┢	┢	┢
<u> </u>	54	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	┢	┢
\vdash	51 52 53 54 55	├	┢	H	\vdash	┢	⊢	 	┢	┢
	56	┢	-	┢	┢	-	⊢	\vdash	┝	-
\vdash	56 57	┢╾	\vdash		┢	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	-
\vdash	58	\vdash	\vdash	\vdash	┝	<u> </u>	-	-	H	\vdash
	58 59	-	-	\vdash	┢	\vdash	-	H	-	┢
	60	-	Н	┝	<u> </u>	\vdash	H	┝	\vdash	┝
-	61	\vdash	┢	┢─	-	-	⊨	⊢	-	⊢
	62	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	-	⊢	
	61 62 63	 	 -	┢	\vdash	\vdash	├─	\vdash	┢	\vdash
-	64	\vdash	├-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
	65	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	8	⊢	┝	-	H	\vdash	┝	┢	\vdash	⊢
\vdash	64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78	\vdash	┢	├	\vdash	-	\vdash	\vdash	├	\vdash
<u> </u>	60	⊢	⊢	⊢	\vdash	<u> </u>	┝	⊢	H	┝
	60	⊢	⊢	-	H	-	┝	┝	H	\vdash
	70	⊢	\vdash	┢	H	┝	<u> </u>	⊢	-	┝
\vdash	70	├	-	⊢	\vdash		⊢	\vdash	H	⊢
\vdash	72	⊢	\vdash	\vdash		_	┝	⊢∸	H	-
\vdash	72	⊢	⊢	_	-	_	H	_	\vdash	
-	74	├				-	<u> </u>		\vdash	\vdash
_	75	-		┝	-	_	\vdash	-	\vdash	_
-	76	-	⊢	<u> </u>		_	<u> </u>		⊢	-
-	70		├	⊢	\vdash		-	-		
\vdash	70	-	┝	-	-		-	_	_	-
<u> </u>	70	⊢	⊢	-	-		_			-
<u> </u>	79	-	┝	H	⊢	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	80 81	-	├─	\vdash	\vdash		_	_	<u> </u>	-
_	01	_		-	-			_	<u> </u>	
	82 83	⊢	⊢	\perp	\vdash	_			_	
\vdash	0.4		┝	H	$\vdash\vdash$	-	Н	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	84 85	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	H
<u> </u>	85	⊢	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н	<u> </u>
	86	\vdash	<u> </u>	\vdash	H	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	87	<u> </u>	\vdash	Ь.,	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
$\vdash\vdash$	88	<u> </u>	<u> </u>			\vdash	<u> </u>	-	\vdash	Ш
\vdash	89	\vdash	<u> </u>	-			-	\vdash	Щ	Ш
<u> </u>	90	<u> </u>	<u> </u>	 -	Щ	Щ	-	<u> </u>	Щ	\vdash
\vdash	91	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н	\vdash	\vdash		Щ	
-	92	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	\vdash	_	_	\vdash	_
	93	<u> </u>	<u> </u>	-		\vdash	_	Щ,	Щ	<u> </u>
 	94	L	L	<u> </u>		<u> </u>	_		Ш	
 	95	\vdash	Щ	<u> </u>	Ш	<u> </u>			Щ	_
\vdash	96	Щ		Ь.,	Щ	_	L_	_		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$
	97	L	Ш	Щ	Ш	Ш	Щ	L_		Ш
	98	L		Щ	Щ	Щ			Ш	Ш
L	99	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$								

100

The state of the	CI	aim	m Date								
101					\Box			Π	Г		П
101	ᅙ	ia i			ŀ					ŀ	
101	ᇤ	ğ					Į	ļ			
103	i i	0					1	l	ļ		
103		101			П	П	T		1		\vdash
103		102		Г	Г	Г			 	\vdash	\Box
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140		103								Г	П
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104			Г		П			Г	П
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105								┪	П
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106		Г	Г	Г	Г			Г	П
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 145 146 147 148 149		107				П		Г	_	Г	П
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									П
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109								Г	П
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 142 143 144 145 146 149 149		110									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112			匚		匚				
116		113			匚	匚	\Box				
116	L	114		_	L					L	
116		115		_		L		匚		\Box	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117			_	匚	Ĺ		匚		
121		118		_	_	_		_	_	<u> </u>	Ш
121		119			L	<u> </u>	L	L		_	Ш
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			_		<u>L</u> .	L	Щ	L	Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121		L.	<u> </u>		L	L	L		Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122			_	L	_	L	<u> </u>	匚	Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123			L		_		L	<u>_</u>	Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		L			L	_	<u> </u>		Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		ᆫ	L		_	<u> </u>	L	_	Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			ᆫ		<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	_	L.	L	_	L	Ш			Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		<u> </u>		_	_	\vdash		Ш	Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_			<u> </u>	<u> </u>	L		_	Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_		\vdash	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>		Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		L	<u> </u>		_	_		_	Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		_	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	$oxed{oxed}$	Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133			-	-	_	\vdash	Н	<u> </u>	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			\vdash	Ь.	_	<u> </u>	H	H	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	135	-	-	├-	<u> </u>	H	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	-		\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	<u> </u>	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	130	-	\vdash	\vdash	\vdash	Ι	-	\vdash	-	H
141		140	\dashv	Н	\vdash		-		\vdash	Н	Н
142 143 144 145 146 147 148			\dashv	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		-	$\vdash\vdash$
143	\vdash	142	\dashv	-	\vdash	-		H	\vdash	\vdash	\vdash
144	\vdash		\dashv	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	\vdash
145	\vdash		-	\vdash	\vdash	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
146 147 148 149	\vdash		-		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	\dashv
147 148 149	\vdash		-	\vdash	-	\vdash		-	Н	<u> </u>	Н
148	-		\dashv	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	_	Н
149				Н	H	_	\vdash	-	Н		Н
			-		\vdash	-	-	-	Н	<u> </u>	\dashv
130	$\vdash\vdash\vdash$		_	\vdash	\vdash		 -	H	Н	-	Н
	LI	130		L	با		<u> </u>	L	Ш	L	Ш